ऊर्जा मंत्री (श्री वसंत साठे) : (क) और (ख) केन्द्रीय सरकार द्वारा मार्च, 1988 में गुजरात में लिग्नाइट की उपलब्धता और बनली उत्पादन तथा अन्य उद्देश्यों के लिए इनकी उपयोगिता का अध्ययन करने के लिए एक "टास्क फोर्स" की स्थापना की गयी थी। इस "टास्क फोर्स" ने फरवरी, 1989 में अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत की। आठवीं पंचवर्षीय योजना को तैयार किए जाने के संबंध में योजना आयोग द्वारा कोयला तथा लिग्नाइट पर कार्यकारी दल के अंतर्गत लिग्नाइट तथा इससे सम्बद्ध पहलुओं पर नियुक्त किए गए उप दल ने गुजरात में लिग्नाइट के अन्वेषण तथा दोहन के प्रश्न के संबंध में भी विचार किया। गुजरात लिग्नाइट पर "टास्क फोर्स" की सिफारिशों को लिग्नाइट तथा उससे संबद्ध पहलुओं पर उप दल की रिपोर्ट में शामिल कर लिया गया है।

इन मुख्य सिफारिशों में निम्नलिखित शामिल हैं :-

(1) राज्य के लिग्नाइट धारी क्षेत्रों में अन्वेषण की भौमिकी तथा भूभौतिकी पद्धति का प्रयोग करते हुए एक-3 चरणीय कार्यक्रम।

(2) भारतीय भू सर्वेक्षण द्वारा तैयार किए जाने वाला एक दीर्घ-अवधि क्षेत्रीय अन्वेषण कार्यक्रम।

(3) उपयुक्त प्राथमिकताओं के साथ एकरिमोटा, उमरसर, लखपत, भननमोघ और भावनगर के लिग्नाइट क्षेत्रों में एक विस्तृत कार्यक्रम को विनिर्दिष्ट किया गया है।

(4) एक व्यवसायिक दल द्वारा गुजरात में लिग्नाइट का विकास करने के लिए एक मास्टर प्लान को शीघ्रतम तैयार करना।

(5) स्वयं-अन्वेषण स्तर पर उपयुक्त पर्यावरणीय अध्ययन की शुरुआत करना ताकि खनन स्कीमों का निष्पादन और एकको की उपयोगिता की "डाउन-स्ट्रीम" में लगी अधिक समयावधि से बचा जा सके।

(6) गुजरात लिग्नाइट के संबंध में एक ठोस उपयोगिता नीति का निष्पादन जिसमें लघु डिटेच अवतरित भागों में इसकी प्राप्ति उच्च सल्फर की प्राप्ति और लिग्नाइट धारी क्षेत्रों में जल की नगण्य उपलब्धता को ध्यान में रखा जायेगा।

(7) उन "स्माल कलस्टर्स" भण्डारों का विकास जिनका गैर-विद्युतीय उप-भोक्ताओं के साथ संयोजन किया जाना है।

(8) गुजरात में लिग्नाइट भण्डारों के अन्वेषण, दोहन तथा उपयोगिता से संबंधित कार्यों के विभिन्न पहलुओं को योजनागत करने के लिए एक अन्तर-विषयीय स्थायी विशेषज्ञ दल का गठन।

(9) केन्द्रीय तथा राज्यों को एजेंसियों के एक नीति दल का गठन करना जो कि समय-समय पर लिग्नाइट के अनवेषण, दोहन तथा उपयोगिता के क्षेत्र में हुई प्रगति की समीक्षा करेगें।

लिग्नाइट और उससे सम्बद्ध पहलुओं पर उप दल ने वर्ष 2005 तक ड्रिलिंग द्वारा 3.20 ल.ख मीटर तक विस्तृत लिग्नाइट अन्वेषण किए जाने का एक चरणबद्ध कार्यक्रम भी तैयार किया है।

Foreign bank loans for private parties for setting up power plants

1447. **SHRI SURESH PACHOURI :** Will the Minister of ENERGY be pleased to state :

(a) whether Government are considering a proposal to make private sector accessible to foreign banks for loans for the setting up of power plants in the country;

(b) how many private sector parties have so far offered to set up power plants in the country;

(c) what are the names of the foreign banks which have agreed to help these private sector parties; and

(d) whether any conditions are being imposed on such loans ?

THE MINISTER OF STATE IN THE DEPARTMENT OF POWER IN THE MINISTRY OF ENERGY (SHRI KALP NATH RAI): (a) to (d) The information is being collected and will be laid on the Table of the House.

Ocean Thermal Energy Projects

1448. SHRI SURENDRA SINGH THAKUR : Will the Minister of ENERGY be pleased to state :

(a) whether Government have taken up any research project to tap Ocean thermal enery;

(b) if so, what are the deatils, thereof;

(c) whether Government have also taken up any ocean thermal energy conversion project; and

(d) if so, what are the details of progress made in this regard till date ?

THE MINISTER OF ENERGY (SHRI VASANT SATHE): (a to (d) A techno-economic feasibility for setting up a 1 MWe Ocean Thermal Energy Conversion Plant (OTEC) was carired out by the Department of Non-Conventional Energy Sources at Kavaratti in Lakshadweep Islands. This study revealed two major constraints *viz.* high capital cost for small sized OTEC Plant and inadequate availability of land. In view of severe financial constraints, it is not possible to undertake this experimenal project.

To improve upon the economics of OTEC to acceptable limits, a techno-economic feasibility for a 5 to 8 MWC OTEC Plant in Andaman Island is now being undertaken.

Revision of MRTP and FERA provisions

1449. SHRI HARVENDRA SINGH HANSPAL : Will the Minister of INDUSTRY be pleased to state :

(a) whether the Associated Chambers of Commerce and Industry has urged Government for a drastic revision in the MRTP and FERA provisions;

(b) whether Government have examined the suggestion of the ASSOCHAM in this regard; and

(c) if so, what are the details thereof?

THE MINISTER OF STATE IN THE DEPARTMENT OF INDUSTRIAL DEVELOPMENT IN THE MINISTRY OF INDUSTRY (SHRI M. ARUNACHALAM) : (a) The Government have come across a news-item under the caption "ASSOCHAM FOR REVIEW OF FERA, MRTP ACT" appearing in the "*Economic Times*" dated 2-7-1989.

(b) and (c) In so far as Ministry of Industry is concerned, a final decision on the proposals for further amendment to the MRTP Act, 1969 will be taken only after the strategy for industrial development for the 8th Plan has been formulated.

Price control on Timolol

1450. SHRI ASHOK NATH VERMA : Will the Minister of INDUSTRY be pleased to refer to the answer to Unstarred Question 1595 given in the Rajya Sabha on 8th May, 1989 and state:

(a) whether it is a fact that Timolol has been excluded from price control on the ground that its demand is very small;

(b) whether his Ministry checked up the CIF value of imports of this drug;

(c) if so, what was the quantity and CIF value of imports of this drug during the last three years year-wise;

(d) whether it is a fact that there are number of drugs which have much less demand than this drug and are covered under price control; and

(e) what are the names of those drugs and what is the justification in retaining those drugs ?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF PARLIAMENTARY AFFAIRS AND THE MINISTRY OF STATE IN THE DEPARTMENT OF CHEMICALS AND PETRO-CHEMICALS IN